

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ بكر



Teacher Math

حساب نشاط تجاري في واتساب



@MRBAKR78

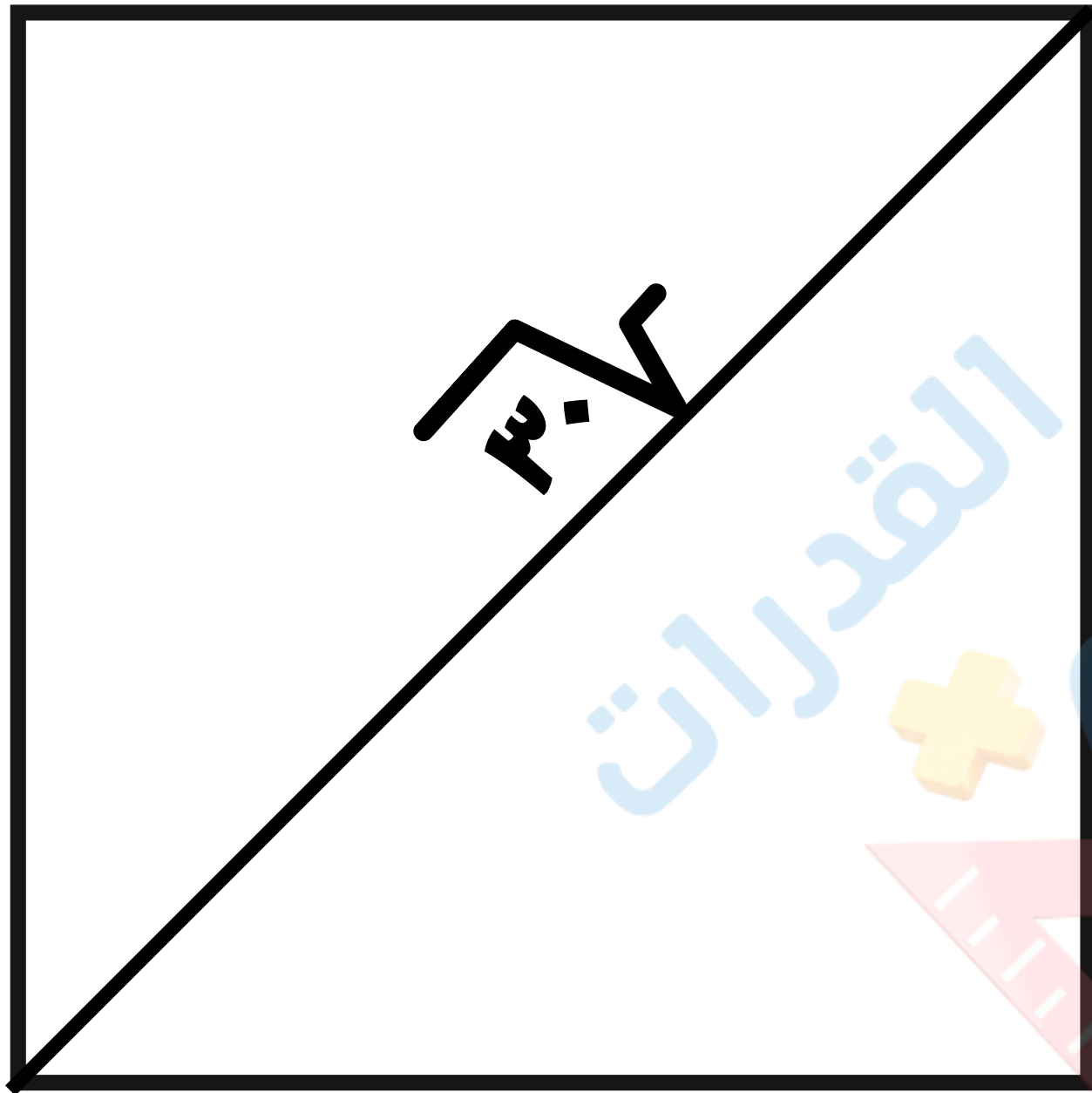
الملف الثامن والسبعون {غير محلل}

تواصل معنا
على واتساب

تواصل معنا
على تيلجرام

0540752688

احسب مساحة المربع؟



أ ١٥

ب ٣٠

ج ٤٥

د ٦٠

0540752688

احسب قيمة:

$$\frac{1}{\sqrt{2}} + \frac{1}{\sqrt{5}}$$

$$\frac{1}{\sqrt{10}}$$

$$\sqrt{2} + \sqrt{5} \quad \text{أ}$$

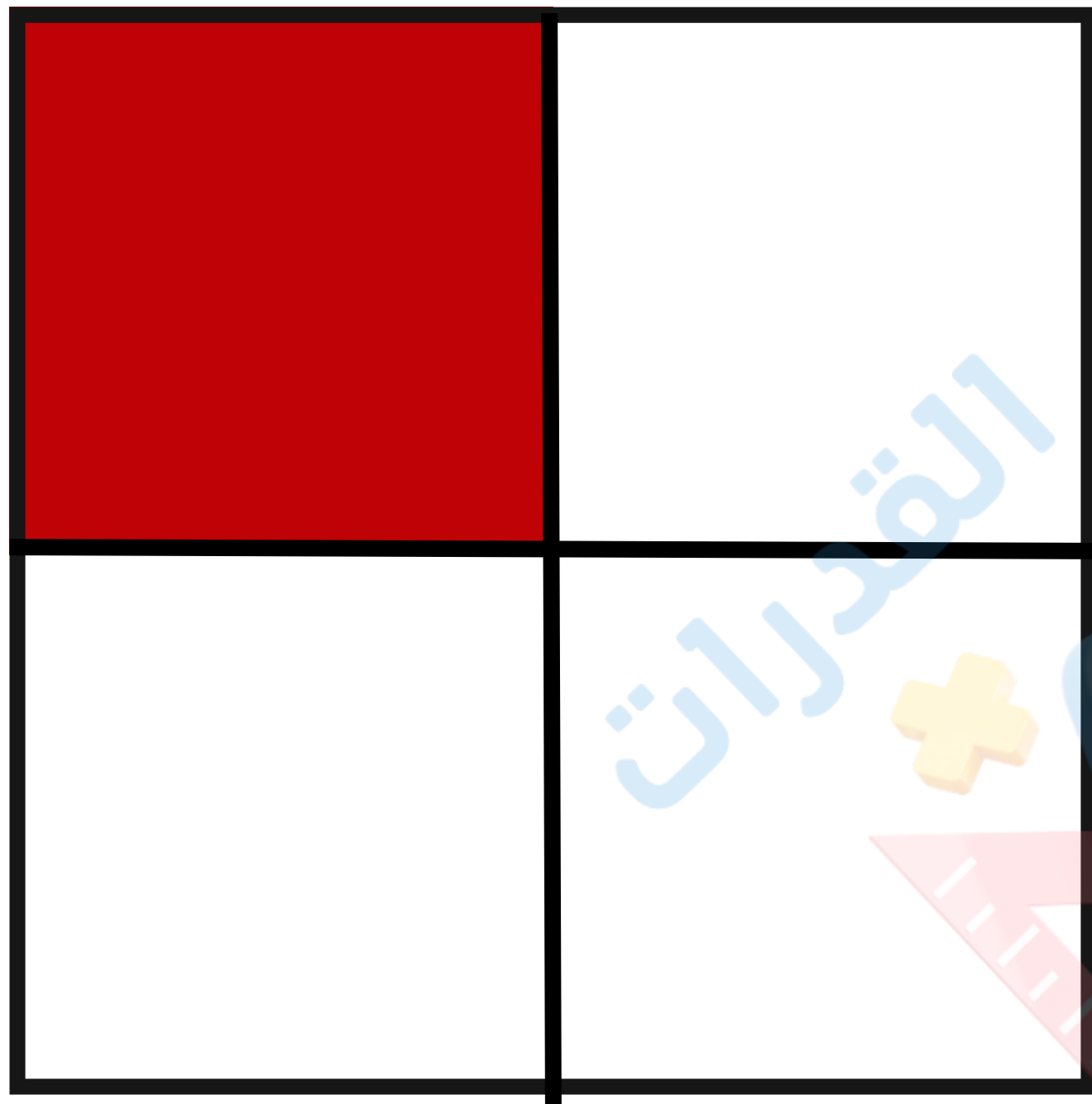
$$\sqrt{2} - \sqrt{5} \quad \text{ب}$$

$$\sqrt{10} \quad \text{ج}$$

$$\frac{1}{\sqrt{10}} \quad \text{د}$$

0540752688

الشكل المجاور مربع،
ما نسبة الجزء المظلل؟



أ $\frac{1}{4}$

ب $\frac{1}{2}$

ج $\frac{1}{8}$

د $\frac{1}{3}$

لدى يوسف ٦٠ ريال وصرفها في شراء ٢٠ دفتر و ٢٠ قلم،
فإذا كان سعر القلم = ١ ريال، ما سعر الدفتر؟

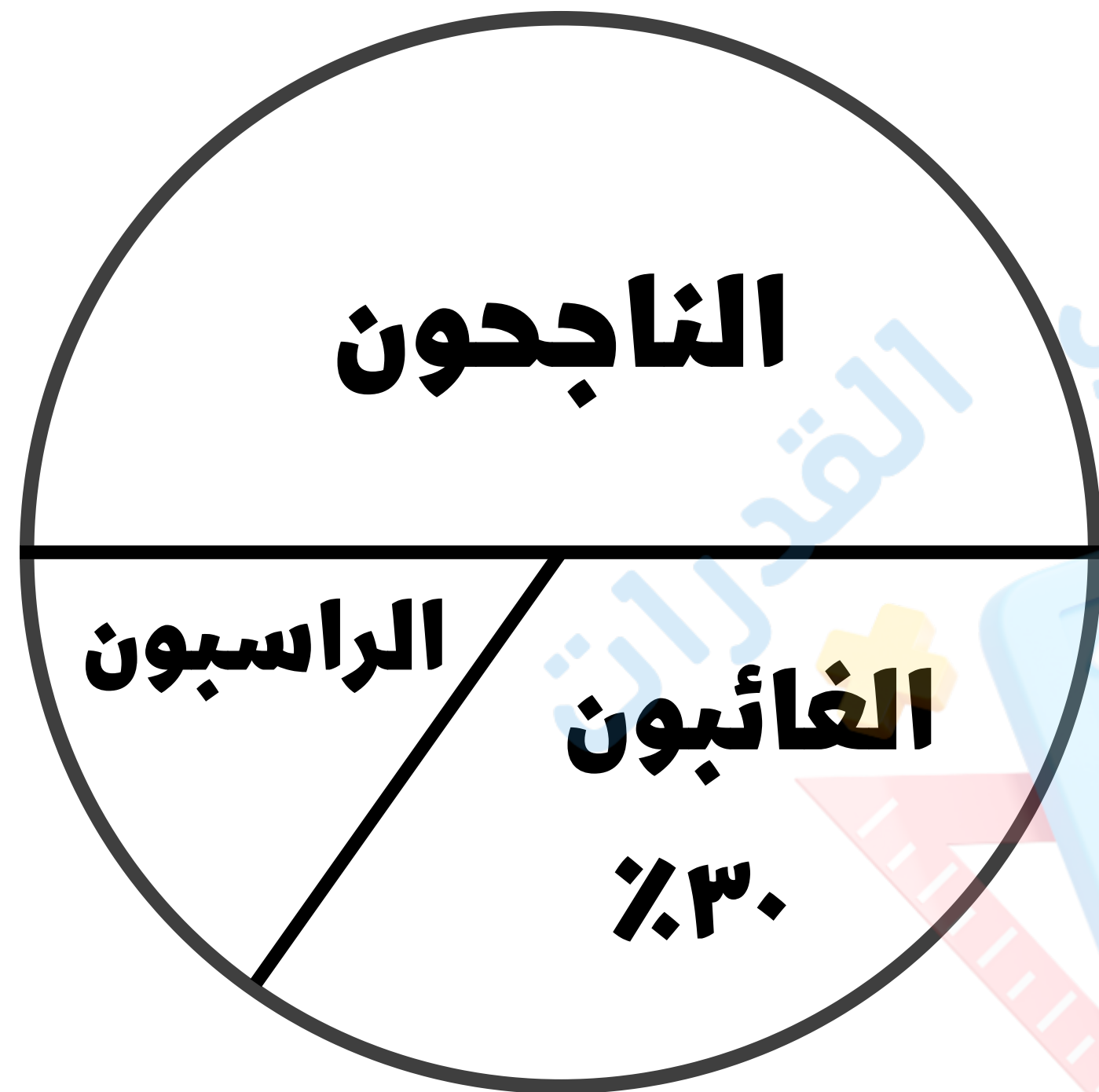
د هـ

ج ٤

ب ٣

أ ٢

0540752688



إذا كان عدد الطلاب = ٣٠،
كم عدد الراسبين؟

أ ٦

ب ٧

ج ٨

د ٩

0540752688

إذا كان s ، v عدداً موجبان ، $\sqrt{s} + \sqrt{v}$ = عدد صحيح، فإن (s, v) = ؟

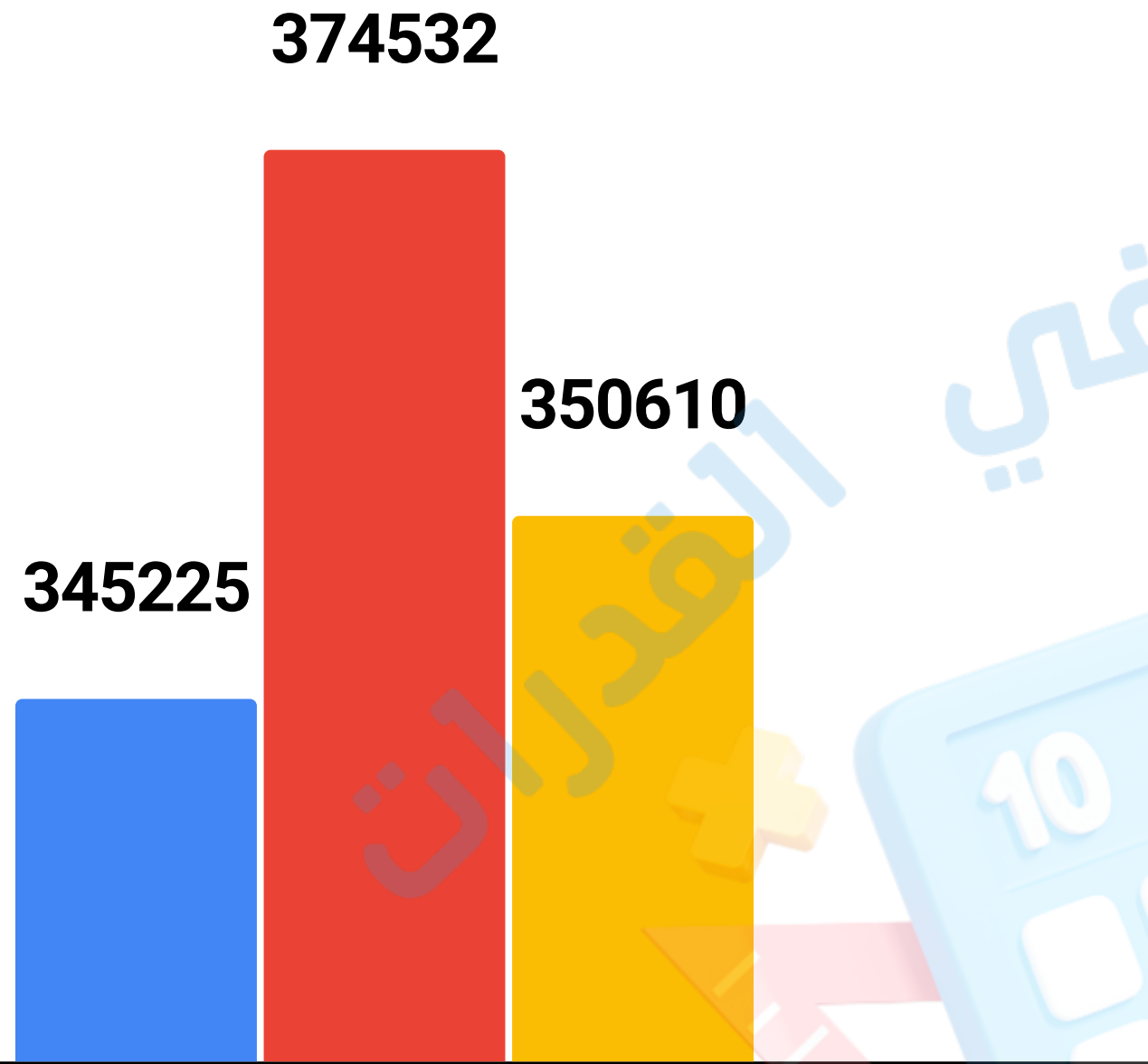
- أ (9، 10) ب (2، 9) ج (4، 7) د (4، 8)

0540752688

فئة ١

فئة ٢

فئة ٣



عسير

الرسم المجاور يمثل أعداد
التصويت في انتخابات مجلس
النواب، ما متوسط عدد المصوتين
في عسير لأقرب ألف؟

٣٥٠٠٠٠

ب

٣٠٠٠٠٠

أ

٣٧٠٠٠٠

د

٣٦٠٠٠٠

ج

0540752688

إذا كان مجموع الأعداد الصحيحة من 2^3 إلى 2^5 يساوي 130 ،
ما قيمة s ؟

د ١٥

ج ١٤

ب ١٣

أ ١٢

0540752688

10 = 3 1 5 3 3



احسب قيمة :

$$\left(\frac{1}{2} - 100\right) + \dots + \left(\frac{1}{2} - 3\right) + \left(\frac{1}{2} - 2\right) + \left(\frac{1}{2} - 1\right)$$

د ٥٥٥٠

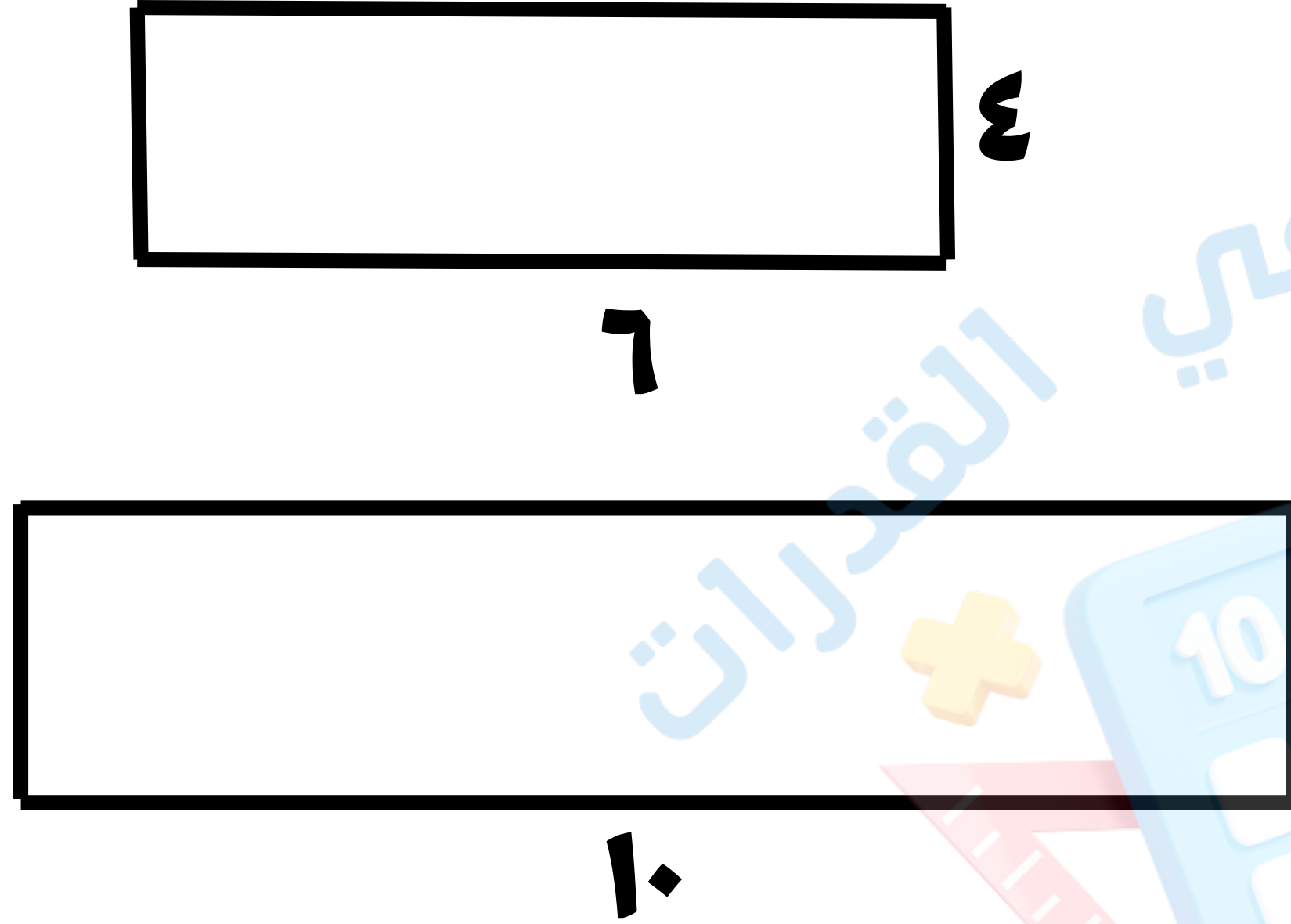
ج ٥٠٥٠

ب ٥٠٠٠

أ ٤٩٥٠

0540752688

المستطيلان المجاوران يمثلان
وجهان متجاوران في متوازي
مستطيلات، أوجد حجمه ؟



أ ١٢٠

ب ٢٤٠

ج ٤٨٠

د ٦٤٠

قرأ أحمد كتاب به ١١١ صفحة من يوم ١ محرم إلى يوم ٦ محرم،
فإذا كان عدد الصفحات التي يقرأها يزداد كل يوم ٥
صفحات، ما عدد الصفحات التي يقرأها في يوم ٣ محرم؟

د ١٦

ج ١٣

ب ١١

أ ٦

0540752688

شخص يقرأ ١١١ صفحة في ستة أيام فإذا كان يقرأ كل يوم ٥ صفحات زيادة عن اليوم السابق له، ما مجموع ما قرأ خلال الثلاثة أيام الأولى؟

د ٤٠

ج ٣٥

ب ٣٣

أ ٣٠

0540752688

إذا كان الفرق بين مساحتي مربعين $= 40$ سم² ومجموع محيطهما $= 16$ سم، ما الفرق بين طولي ضلعيهما؟

د ١٦

ج ١٠

ب ٨

أ ٦

0540752688

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{\sqrt{24}}{2}$

- القيمة الثانية : $\sqrt{6}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

إذا كان $s < 2$ ، قارن بين :

$s + s$

s

-القيمة الثانية :

-القيمة الأولى : s

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

ما العدد الذي يقبل القسمة على 1 فيما يلي ؟

- أ 1-1000 ب 2-1000 ج 3-1000 د 4-1000

0540752688

أي الآتي أصغر من $\frac{13}{12}$ ؟

أ $\frac{107}{100}$

ب $\frac{109}{100}$



ج $\frac{111}{100}$

د $\frac{112}{100}$

0540752688

احسب قيمة : $\sqrt[3]{2744}$ ؟

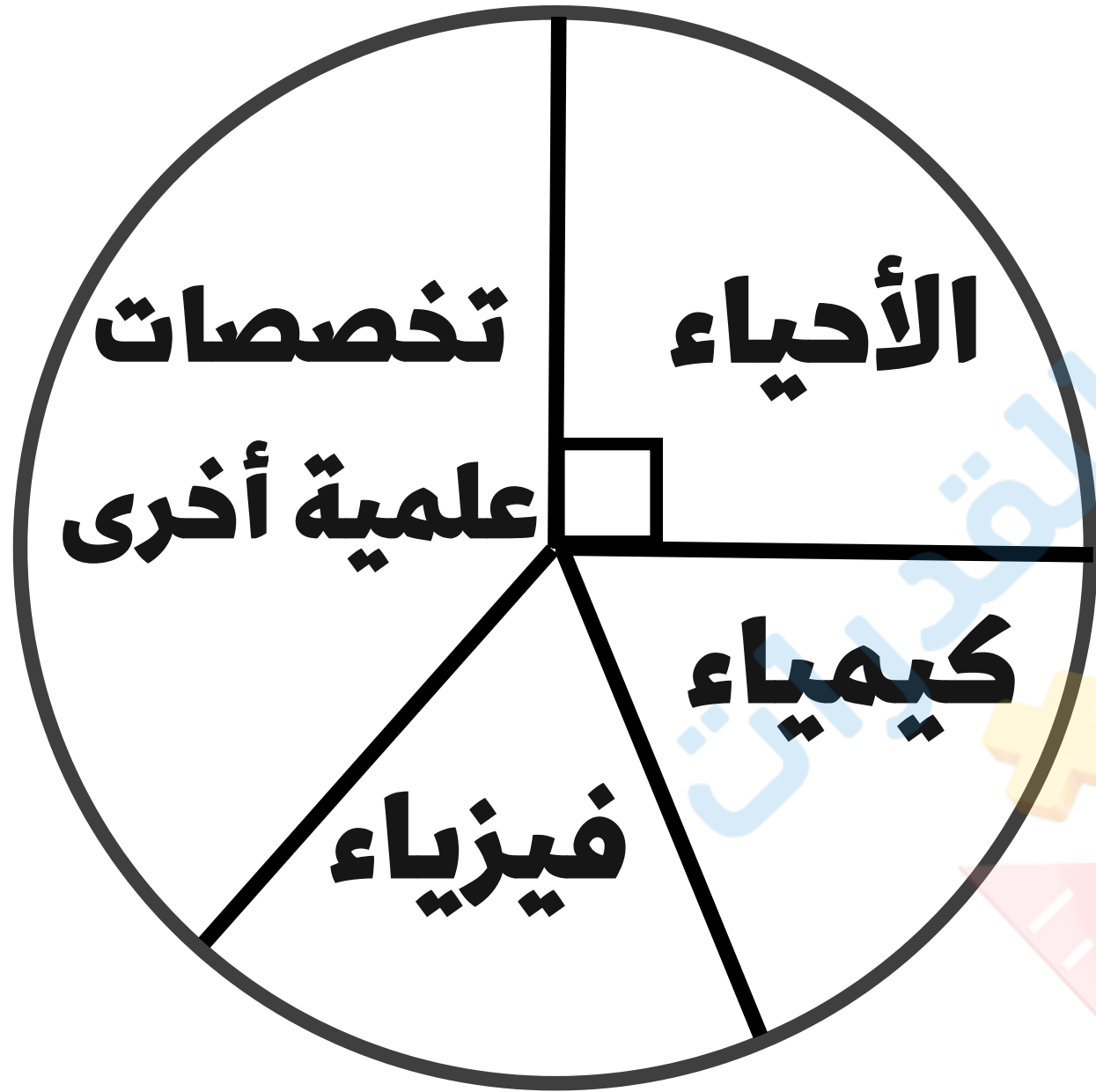
أ ١٢

ب ١٣

ج ١٤

د ١٥

0540752688



إذا كان عدد المقبولين في كلية العلوم في تخصص الأحياء = ٦٠ طالب، فإذا زادت نسبة القبول ١٥٪، كم طالب تم قبوله في كلية العلوم بعد الزيادة؟

أ ٩

ب ١٥

ج ٢٤

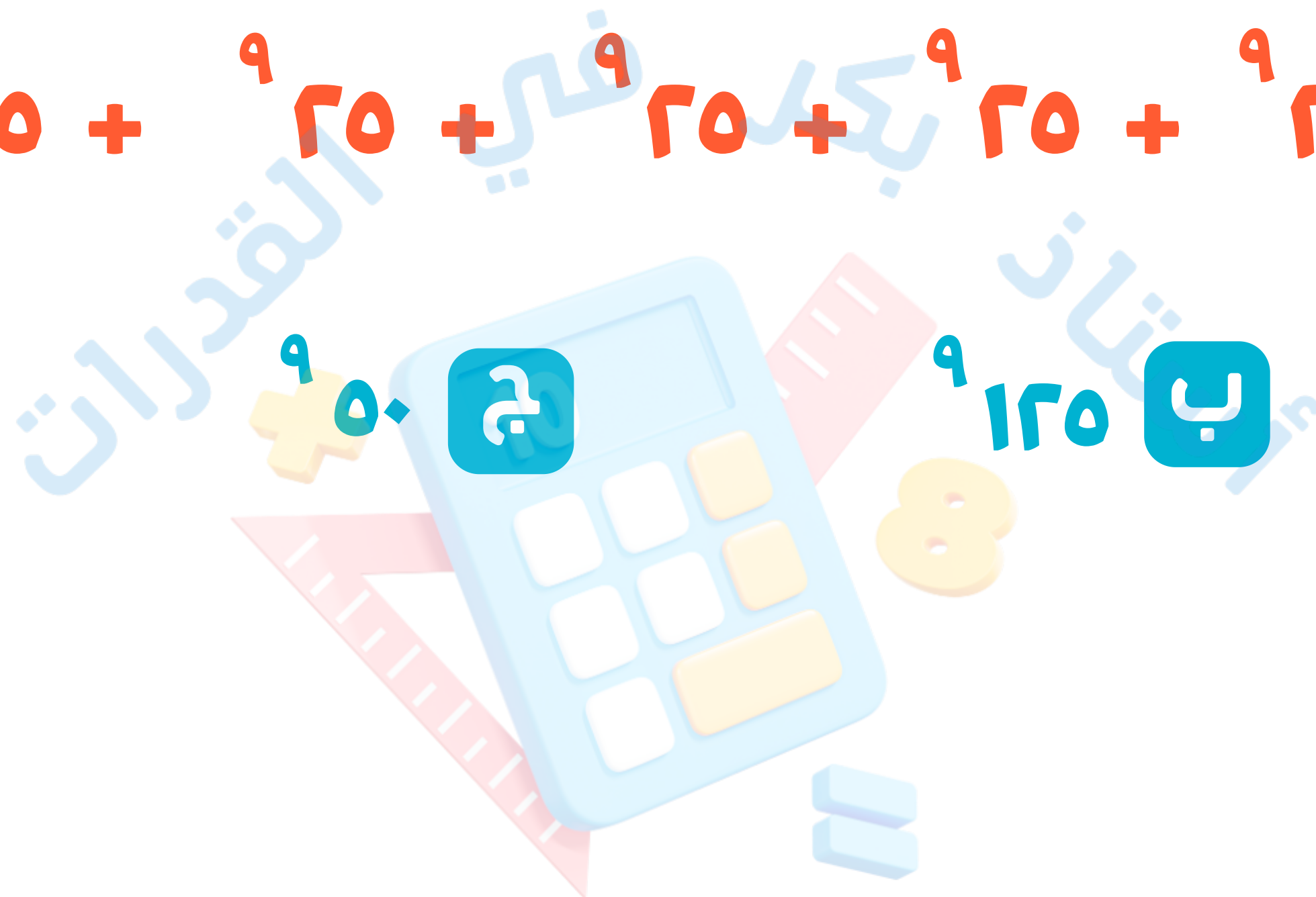
د ٣٦

0540752688

أوجد قيمة: $25^9 + 25^9 + 25^9 + 25^9 + 25^9$ ؟

190 i

٩ ١٢٥ ب



أوجد قيمة:

$$\frac{1}{\sqrt{6}} \times \frac{1}{\sqrt{5}}$$

$$\frac{1}{\sqrt{10}}$$

$$\frac{1}{\sqrt{3}}$$

$$\frac{1}{\sqrt{10}}$$

$$\frac{1}{\sqrt{3}}$$

$$\frac{1}{\sqrt{10}}$$

0540752688

أوجد قيمة:

$$\frac{3}{\text{س} - \text{ص}}$$

$$\frac{3}{\text{س} + \text{ص}}$$

؟

أ صفر

ب

$$\frac{1 \text{ ص}}{\text{س} - \text{ص}}$$

1- ص

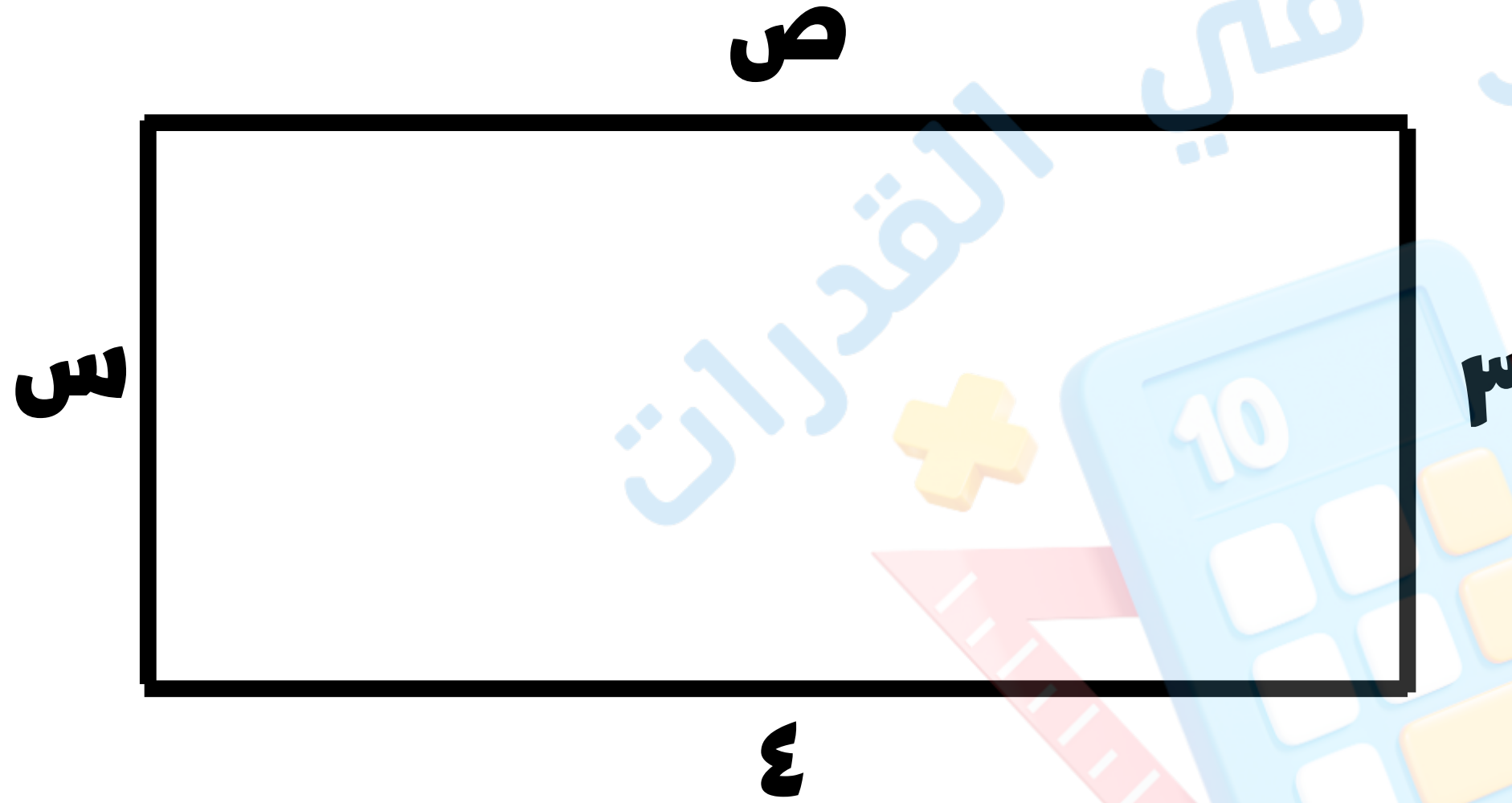
د

$$\frac{1 \text{ ص}}{\text{س} - \text{ص}}$$

$$\frac{1 \text{ س}}{\text{س} - \text{ص}}$$

ج

الشكل المجاور مستطيل، قارن بين :



-القيمة الأولى : ١٤٤

-القيمة الثانية : $س^٢ \times ص^٢$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

دائرتان متحدتا المركز، طول نصف قطر الصغرى = ١٠ سم والمسافة بين الدائرتين ١٠ سم، ما أكبر مسافة بين نقطة على الدائرة الأولى ونقطة على الدائرة الثانية؟

د ٣٥

ج ٣٠

ب ٢٥

أ ٢٠

0540752688